

30,000 ejemplares mensuales Se distribuye en los 32 Estados de la República Mexicana

boletinindustrial.com

Vende tus Productos por Internet

Vehículos y Robots Autónomos:

El futuro de la logística p-4



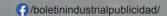
La confianza en los líderes de las industrias en Latinoamérica p-24

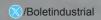


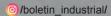












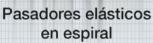
Soluciones Innovadoras de Fijación







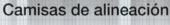




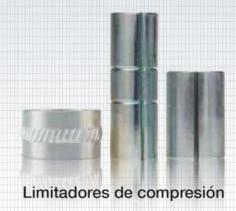


Camisas de alineación rectificadas

















POTENCIA

Electromecánica SA de CV

Colina de las Monjas 94, Naucalpan Estado de México \$\infty\$ 55 5360 4403 \$\infty\$ 55 7475 0853, 55 7475 0415 y 55 7475 1195

Servicio, Calidad y Precios Inobjetables por más de 30 años

Tenemos con entrega inmediata Potencias de 6 polos hasta 200 HP y Motores con freno

POTENCIA

WORM GEARBOX

REDUCTORES CORONA Y SINFÍN





MOTORES, INVERSORES
Y SOFT STARTERS



ETRANSCYKO®

CYCLOIDAL SPEED REDUCERS





INVERSORES DE FRECUENCIA



INFORMACIÓN TÉCNICA AMPLIA EN www.potenciaelectromecanica.com

- Gran variedad de modelos según sus necesidades con tiempos de entrega inmediata
- Tenemos el soporte y la solución para cada proyecto







Vehículos y Robots Autónomos: El futuro de la logística



La automatización está transformando la industria logística, y los robots y vehículos autónomos juegan un papel clave en esta revolución.

stos sistemas permiten una gestión más eficiente de los inventarios, optimizan el transporte de mercancías y reducen los costos operativos. Además, su implementación ha generado un impacto significativo en sectores como el comercio electrónico, la manufactura, la salud y la distribución minorista. A continuación, exploramos cómo estos robots están cambiando la logística moderna y cómo se espera que evolucionen en los próximos años.

Robots de Entrega: Eficiencia y Precisión en la Industria Logística

Los robots de entrega son sistemas autónomos diseñados para transportar productos o paquetes desde un punto de origen hasta su destino final. Su participación en la industria ha revolucionado la forma en que se gestionan los envíos, agilizando los procesos de distribución, proporcionando mayor rapidez, seguridad y precisión en la distribución de mercancías. Se utilizan en almacenes, centros logísticos y entregas urbanas, reduciendo la necesidad de intervención humana.

Tipos y Aplicaciones

1. Vehículos Autónomos de Última Milla

• Pequeños robots sobre ruedas diseñados para realizar entregas en distancias cortas, generalmente dentro de áreas urbanas congestionadas.

- Empresas como Amazon, Starship Technologies y Nuro han desarrollado estos sistemas para mejorar la logística de última milla.
- Su uso reduce costos de transporte, disminuye la congestión del tráfico y ofrece entregas más rápidas y precisas.
- En el sector minorista, han facilitado las entregas bajo demanda, reduciendo los tiempos de espera de los clientes.

2. Drones de Entrega

- Diseñados para el transporte aéreo de productos ligeros, especialmente útiles en zonas de difícil acceso o rurales.
- Empresas como Amazon Prime Air y Zipline ya los utilizan para entregas rápidas y emergencias médicas.
- Estos drones pueden reducir significativamente los tiempos de entrega y mejorar la eficiencia en comparación con los métodos tradicionales.
- En el ámbito de la salud, permiten la entrega de suministros médicos urgentes en cuestión de minutos.

3. Carros Autónomos en Hoteles y Hospitales

- Robots diseñados para transportar alimentos, medicamentos o suministros dentro de grandes instalaciones.
- Se utilizan en hospitales para distribuir insumos médicos sin intervención humana, reduciendo riesgos de contaminación y aumentando la eficiencia.
- En hoteles, pueden realizar entregas de servicio a habitaciones de manera autónoma, mejorando la experiencia del cliente.

• En la industria manufacturera, han agilizado el movimiento de materiales dentro de las plantas de producción.

Beneficios de los Robots de Entrega

- Reducción de costos logísticos, optimizando los procesos de distribución y minimizando la necesidad de conductores y vehículos tradicionales. • Entrega más rápida y eficiente, especialmente en áreas congestionadas o con problemas de infraestructura vial. • Mayor seguridad, evitando errores humanos y mejorando la trazabilidad de paquetes.
- Menor impacto ambiental, ya que muchos de estos sistemas funcionan con energía eléctrica o renovable.
- Mayor accesibilidad, permitiendo la entrega de productos en zonas remotas o de difícil acceso. • Optimización del comercio electrónico, facilitando las entregas inmediatas y mejorando la satisfacción del cliente.

Robots de Almacenamiento: Innovación en la Gestión de Inventarios en la Industria

Los robots de almacenamiento han revolucionado la industria al mejorar la gestión de inventarios en centros de distribución, fábricas y almacenes, automatizando el manejo de productos y optimizando los flujos de trabajo.

Tipos y Aplicaciones

1. AGVs (Automated Guided Vehicles)

- Vehículos guiados por sensores o rieles que transportan mercancías de un punto a otro dentro de almacenes.
- Se utilizan en almacenes grandes, como los de la industria automotriz y manufacturera.
- Son altamente eficientes en la optimización del flujo de trabajo y reducen la necesidad de carretillas elevadoras operadas manualmente.
- En la manufactura, han agilizado la cadena de producción al reducir los tiempos de transporte de materiales.

2. AMRs (Autonomous Mobile Robots)

- · Robots con navegación autónoma que transportan productos sin necesidad de infraestructura fija.
- Empresas como Amazon Robotics y Boston Dynamics han implementado estos sistemas en almacenes inteligentes.
- · Se adaptan dinámicamente al entorno, evitando obstáculos y optimizando rutas en tiempo real.
- En la industria del comercio minorista, han permitido una gestión más eficiente de los inventarios en tiendas y centros de distribución.

3. Robots de Picking

- Brazos robóticos programados para seleccionar y organizar productos en estanterías con alta precisión.
- · Se integran con inteligencia artificial y visión por computadora para mejorar la exactitud en la selección de productos.
- Reducen significativamente los errores humanos y aceleran los tiempos de preparación de pedidos.

• En la industria farmacéutica, aseguran la correcta clasificación y almacenamiento de medicamentos.

4. Sistemas AS/RS (Almacenes Automatizados)

- Estanterías robóticas que almacenan y recuperan productos de manera automática y optimizada.
- Se usan en empresas como Alibaba, Walmart y Amazon para mejorar la eficiencia en la gestión de inventarios.
- Estos sistemas permiten maximizar el espacio de almacenamiento y reducir los tiempos de acceso a productos.
- En el sector textil, han optimizado el manejo de grandes volúmenes de mercancía y reducido los costos operativos.

Beneficios de los Robots de Almacenamiento

- Mayor velocidad en la gestión de inventarios y picking, reduciendo los tiempos de procesamiento de pedidos.
- Reducción de errores humanos, mejorando la precisión en la gestión de productos. • Optimización del espacio, permitiendo sistemas de almacenamiento más compactos y eficientes. • Mayor seguridad laboral, al reducir la necesidad de que los trabajadores realicen tareas peligrosas o repetitivas. • Reducción de costos operativos, eliminando la dependencia de mano de obra para tareas rutinarias. • Mejor integración con cadenas de suministro, permitiendo una gestión más fluida de la logística global.

Tendencias Futuras y su Impacto en la Industria

La evolución de los robots y vehículos autónomos está ligada a los avances tecnológicos y las necesidades del mercado. Algunas tendencias clave incluyen:

• Integración con inteligencia artificial, mejorando la toma de decisiones y la capacidad de adaptación entornos dinámicos. • Conectividad 5G e loT, facilitando la comunicación en tiempo real entre dispositivos y mejorando la coordinación de los sistemas robóticos. • Sostenibilidad, con el desarrollo de robots energéticamente eficientes que reduzcan el impacto ambiental del sector logístico. • Analítica de datos avanzada, optimizando rutas, tiempos de entrega y eficiencia operativa mediante la recopilación y procesamiento de información. • Colaboración entre humanos y robots, promoviendo un entorno de trabajo híbrido donde los empleados puedan supervisar y trabajar en conjunto con robots.

La adopción de robots en la entrega y el almacenamiento no solo mejora la eficiencia, sino que también redefine la manera en que las empresas gestionan sus cadenas de suministro. Su participación en la industria es fundamental para garantizar una logística más rápida, precisa y sostenible en el futuro.











SUHTER.



Automatización de operaciones de acabado superficial

SUHNER Pone a su alcance sus experiencias en la automatización de operaciones de maquinado y la del tratamiento de superficies con su nueva línea robótica de efectores terminales y compensador de fuerza totalmente eléctrico EFCm-02.

SUHNER MEXICO

San Juan del Río, Qro. AP. 125-76800 427 272 3978, machining.mx@suhner.com www.suhner.com



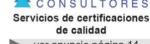






Polipastos eléctricos de cadena

ver anuncio página 20



ver anuncio página 14



Cables especiales

ver anuncio página 15





Luminarias

▶ ver anuncio página 9,20



Los productos más vistos* durante febrero en

boletinindustrial.com

Vende tus Productos por Internet



- 1 BOMBAS
- 2 EQUIPOS HIDRÁULICOS
- 3 TRAPO INDUSTRIAL
- 4 RECUBRIMIENTOS PLÁSTICOS
- 5 SENSORES
- 6 COLECTORES DE POLVO
- 7 MAQUINADOS
- 8 HORNOS
- 9 VENTA DE MAQUINARIA
- 10 METALIZADO
- 11 METROLOGÍA
- 12 COMPRESORES

- 13 AUTOMATIZACIÓN
- 14 RODAMIENTOS
- 15 SUAJADORAS
- 16 TUBERÍA PVC
- 17 LAINAS
- 18 TERMOFORMADO
- 19 MONTACARGAS
- 20 CASETAS DE PINTURA
- 21 TORNILLOS
- 22 TORNOS
- 23 ALAMBRE DE ALUMINIO
- 24 BANDAS

- 25 COPLES FEXIBLES
- 26 PRENSAS HIDRÁULICAS
- 27 TUBERÍA CONDUIT
- 28 CONECTORES
- 29 POLIPASTOS
- 30 BÁSCULAS
- 31 CALZADO DE SEGURIDAD
- 32 COMPRA VENTA DE MAQUINARIA USADA
- 33 REPARACIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS
- 34 TROQUELES
- 35 BALEROS









Intégrese al Portal www.boletinindustrial.com y obtenga contactos de ventas

¡Contáctenos!

Para asesorarlo Llame al 55 7314 9743 y 44 • 55 3953 2198 • 55 7412 7900 revistaboletinindustrial@boletinindustrial.com



Ying Han Technology USA, Inc. 38358 Abruzzi Dr. Westland, MI 48185 U.S.A. T. +1734 331 4791 - ylmusa@sbcglobal.net





¡Tecnología con pasión!

- LASER CUTTING
- TUBE SAWING
- TUBE BENDING
- WELDING ROBOT



Agente de YLM para México Ventas y Soporte Técnico



C (+52) 55 1949 5265 C (+52) 55 1865 9666 ⊆ gerardo@curvamex.com 🕝 @Curvamex 📵 Curvamex5 🕀 www.curvamex.com







NO TE PIERDAS LA FERIA MÁS IMPORTANTE DE LA INDUSTRIA DE MAYOR CRECIMIENTO EN MÉXICO

MÁS DE 150 EMPRESAS BUSCAN PROVEEDORES

- ÁREA DE EXIBHICIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO
- **ENCUENTRO DE NEGOCIOS**
- CONGRESO
- **NUEVA SECCIÓN**



+300

MAQUINARIA PESADA EN EXHIBICIÓN

































☑ adriana.tavares@meitechexpo.com

PRE-REGISTRO GRATIS www.meitechexpo.com

IÚNETE AL EVENTO MÁS GRANDEDE LA INDUSTRIA DEL PLÁSTICO EN MÉXICO Y AMÉRICA LATINA!





Centro Citibanamex / Ciudad de México

DESCUBRE INNOVACIÓN, SOLUCIONES Y TENDENCIAS DEL PLÁSTICO.



Explora +40,000 m² con la tecnología más avanzada, productos innovadores y soluciones sostenibles.







Actualizate en el Programa de Conferencias con speakers nacionales e internacionales.





Organizado por:

Apoyado por:

Avalado por:













....ALCIONE A Sonepar Company

Automatización y control industrial

Soluciones inteligentes para la industria, seguras y confiables, controladores lógicos (PLC, PAC), interfaz (HMI), software y una amplia gama de contactores, relevadores, arrancadores suaves, variadores de velocidad, botonería, señalización y gabinetes.

Encontrarás un sinnúmero de beneficios que van desde aplicaciones con máquinas simples hasta sistemas de procesos, además de una muy amplia disponibilidad y compatibilidad de equipos de diferentes marcas, productos y soluciones.

Verás cómo aumenta tu productividad al contar con sistemas escalables, información en línea, controles inteligentes en tiempo real, migración a la IoT y mucho más, gracias a nuestro muy flexible soporte para cada una de tus necesidades.

Considera que tenemos disponibilidad inmediata, lo que apoya a que no tengamos paros imprevistos y que cuidemos la seguridad en todo momento de las personas y del equipo.

Estamos orientados en mejorar la eficiencia y productividad de sus procesos con el fin de apoyarte en la reducción de los costos de consumo de energía eléctrica y aumentar las ganancias de la compañía, evitando pérdidas innecesarias.

• Bandas transportadoras • Monitoreo de variables críticas • Optimización de la producción • Seguridad en máquinas









ICONTÁCTANOS!









800 252 46 63



55 3045 2779



comunicacion@alcione.mx



f Alcionemx



Alcione.mx



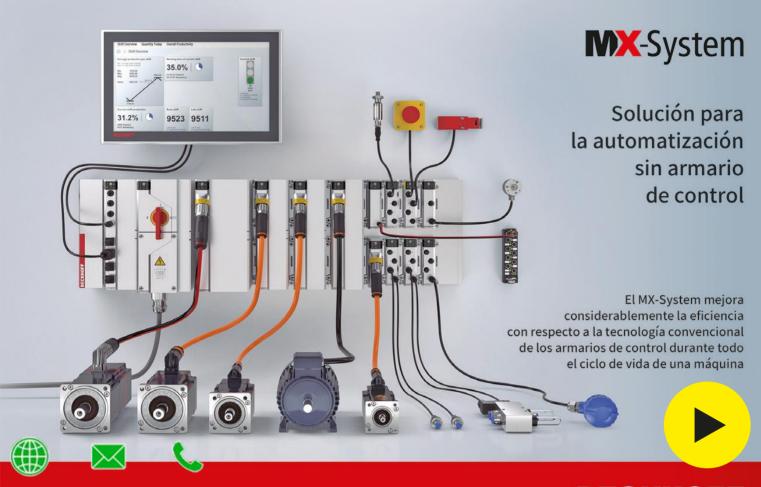
@alcionemx



Alcionemx







www.beckhoff.com

New Automation Technology BECKHOFF

Combustible

Desengrasante

ECO Asphalt

- Ecológicos



Este producto innovador, producido por Asfaltab S.A. de C.V., es un combustible ecológico y una alternativa a combustibles convencionales como diésel y combustóleo para sistemas industriales de combustión

abiertos y cerrados.

Eficiente y ambientalmente sustentable, debido a que en su elaboración se utilizan materias primas recicladas.

Cabe resaltar que este combustible es también producido a base de hidrocarburos derivados del petróleo y aceite lubricado usados, los cuales son sometidos a diversos procesos de purificación y aditivados con diferentes compuestos petroquímicos.

Este desengrasante está hecho base agua, lo que permite su fácil disolución y su impacto ambiental es muchísimo menor que otros productos del mercado que son altos contaminantes

de ojos de agua y mantos acuíferos.

El desengrasaste esta diseñado para la industria que maneja derivados del petróleo, para mantener las áreas limpias, dando excelentes resultados.

> Adicional es un producto 100% biodegradable.

Se recomienda para erradicar el aceite y las grasas de motores de los automóviles.





99 3160 6894

Tabasco, México

www.asfaltab.mx



by EXPLETIN INDUSTRIAL

ALAMBRES METAL CORED

alambres con núcleo metálico ofrecen numerosas ventajas en el negocio de la soldadura, entre ellas una mayor productividad, mejor calidad de soldadura y versatilidad en diferentes aplicaciones. Estas propiedades los convierten en una opción valiosa para muchas operaciones de soldadura. **HYUNDAI WELDING** ofrece una gama premium de alambres con núcleo metálico con altas tasas de depósito, excelente penetración, altas velocidades de desplazamiento y excelente apariencia del cordón.





VENTAJAS DE UTILIZAR UN ALAMBRE METAL-CORED:

- Alta Velocidad de Alimentación
- Alto Rango de depósito de Soldadura
- Baja Salpicadura
- Ahorro en costos generales

GAMA DE PRODUCTOS PARA ACEROS DULCES Y DE BAJA ALEACIÓN

Producto	AWS	EN	Industria
Supercored 70NS	A5.18 E70C-6M	"ISO 17632-A T 42 3 M M 21 3 H5"	Equipo Pesado, Ingeniería Estructural, Automotriz, Construcción Naval
SC-70T Cored	A5.18 E70C-3C/6M	"ISO 17632-A T 42 2 M C1 1 / T 46 2 M M21 1 H5"	Ingeniería Estructural, Construcción Naval
SC-70ML	A5.18 E70C-6M	"ISO 17632-A T 46 4 M M21 2 H5"	Equipo Pesado, Ingeniería Estructural, Construcción Naval, Offshore
SC-70A	A5.18 E70C-3C E70C-6M	"EN ISO 17632-A T 42 3 M C1 1 H5 / T 46 3 M M21 1 H5"	Ingeniería Estructural, Construcción Naval
SC-70Zn	A5.18 E70C-GSM	ISO 17632-A T 3T Z M M21 1	Automotríz, Ingeniería Estructural, (Acero Galvanizado
SC-80D2	A5.28 E80C-G	"ISO 17632-A T 46 0 MnMo M M21 3"	Ingeniería Estructural, Industria Petroquímica
SC-80ML	A5.28 E80C-Ni1	"ISO 17632-A T 50 4 Z1Ni M M21 3 H5"	Equipo Pesado, Ingeniería Estructural
SC-80MR	A5.28 E80C-G	"ISO 17632-A T 50 6 1.5Ni M M21 2 H5"	Equipo Pesado, Fabricación General, Offshore
SC-90M	A5.28 E90C-G	"ISO 18276-A T 55 5 ZMn1NiMo M M21 1"	Equipo Pesado, Ingeniería Estructural
SC-110M Cored	A5.28 E110C-G	"ISO 18276-A T 69 4 Mn2NiMo M M21 3 H5"	Equipo Pesado, Ingeniería Estructural













PRESENTACIONES |



5kg (11lbs) 15kg (33lbs) 20kg (44lbs)



250kg (551lbs) 300kg (661lbs) 350kg (771lbs) 400kg (881lbs) 420kg (926lbs)

*El peso maximo varia según el producto. Comuníquese con su gerente de ventas regional para obtener más información.







by BELLIN INDUSTRIAL











MISUMI Tu Tiempo, Nuestra Prioridad

Empieza tus proyectos 2025

En MISUMI tienes lo que necesitas para impulsar tus proyectos de automatización:

420 millones de componentes

- M Herramientas digitales
- Productos a la medida configurables
- Envíos el mismo día en productos en stock

www.misumimex.com >













Entra a www.misumimex.com y usa tu cupón de bienvenida:



AUTOMAI



Expertos en soluciones de empaque y embalaje industrial



NUESTROS PRODUCTOS

PelículaFlejeCintasPoliburbujaFoam

Poliolefina

·Cajas ·Bolsas ·Maquinaria ·Centros y Esquinero de Cartón

DESCARGA NUESTRO CATÁLOGO



(871) 104-8460

(800) 123-6682

CENTROS DE DISTRIBUCIÓN

Aguascalientes aguascalientes@novapak.mx + 52 (449) 251 4400

Chihuahua chihuahua@novapak.mx + 52 (614) 158 8200

Guadalajara guadalajara@novapak.mx +52 (331) 652 5454

Juárez juarez@novapak.mx + 52 (656) 619 0100

Monterrey@novapak.mx + 52 (811) 086 3000

Querétaro queretaro@novapak.mx +52 (442) 221 6440

Saltillo saltillo@novapak.mx + 52 (844) 457 1000

San Luis Potosí sanluispotosi@novapak.mx +52 (444) 824 2277

Torreón ventas@novapak.mx + 52 (871) 229 3000

Contáctenos para la visita de un Ejecutivo de Desarrollo de Negocios



Más de 400 <u>clientes satisfechos</u>

Atrae más clientes

Eleva tu nivel de Competitividad Elimina Reprocesos Mejora el nivel de resultados Disminuye el error humano Fomenta la cultura empresarial Mentalidad en base a planeación

Metodología Scrum, Consultores Bilingües, Garantizamos el mejor costo y los mejores resultados, Consultoría de alta excelencia en más de 20 Certificaciones Internacioanles.





saggezzacon.com mrocha@saggezzacon.com 2214077700







20 Años Impulsando a la Industria en México

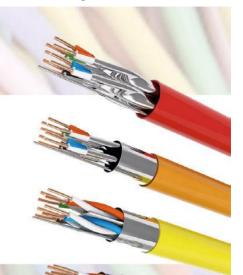






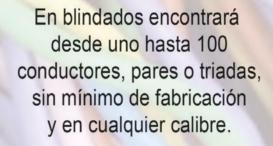


MILLONES DE METROS VENDIDOS Y MUCHOS **CLIENTES SATISFECHOS** NOS RESPALDAN



CABLES ESPECIALES

- Control
 VFD
 Instrumentación Termopares
 Todos los calibres
- y ensambles para termopar (RTD'S)

















\$\sqrt{55}\) 5310\] 2808 • 55\] 3623\] 6092 • 55\] 3623\] 5719 • 55\] 5565\[5180 • 55\] 5565\[5526 • 55\] 1665\[8005\]



AUTOMAI













Shims, Lainas, Rondanas, Arandelas, Espaciadores

Aceros al Carbón, Inoxidable, Aluminio, Cobre

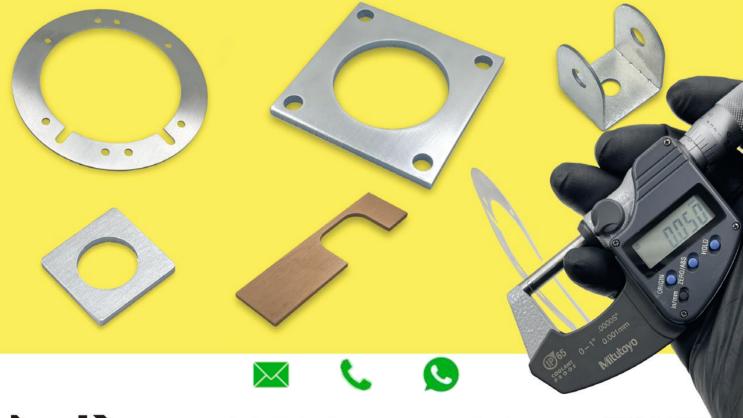
Fabricación bajo diseño

Corte de Alta Precisión



Envíos el mismo día a todo el país

Cualquier estándar





contacto@nix-si.com

9 55 4194 6711

www.nix-si.com









by EXPLETE INDUSTRIAL



CONTROLY MEDICIÓN LABORATORIO DE CALIBRACIÓN COMERCIALIZADORA







TENEMOS EL GUSTO DE INFORMAR A TODOS NUESTROS **CLIENTES SOBRE NUESTROS NUEVOS ALCANCES ACREDITADOS ANTE EMA**

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO POR EMA, A.C. CON ACREDITACIÓN NO. DZA-06, DZA-06-S1; D-76, D-76-S1; F-85; T-185; H-77; M-229



DUREZA

PROBADOR DE DUREZAS DE BACO Y PORTÁTILES



CONOCE TODAS NUESTRAS ACREDITACIONES EN **NUESTROS LABORATORIOS DE PUEBLA Y QUERÉTARO**



DIMENSIONAL

CALIBRADORES Y MICRÓMETROS
HASTA UN 1 m.
RUGOSIMETROS / MEDIDORES DE
ESPESORES POR ULTRASONIDO Y DE
CAPAS DETECTORES DE FALLAS POR
ULTRASONIDO.
Y 18 ALCANCES MÁS...



FUERZA





TEMPERATURA TERMÓMETROS DE LECTURA DIRECTA, TERMÓMETROS DE LÍQUIDO EN VIDRIO DE -80 a 250°C.



HUMEDAD HIGROMETROS 20 % - 90 % HR



MASA INSTRUMENTOS DE PESAJE DE FUNCIONAMIENTO NO AUTOMÁTICO CON DIVISIÓN DE ESCALA 0 - 1000 kg

SOMOS REPRESENTANTES, EN MÉXICO Y EN LATINOAMÉRICA, **DE LAS MEJORES MARCAS**











ElektroPhysik



















SERVICIO Y EXPERIENCIA PARA SU EMPRESA LABORATORIOS DE CALIBRACIÓN, MEDICIÓN Y PRUEBAS METROLÓGICAS Y METALOGRÁFICAS DUREZA- DIMENSIONAL- FUERZA- TEMPERATURA- HUMEDAD- MASA- TORQUE- PRESIÓN- METALOGRAFÍA -ESPECTRO



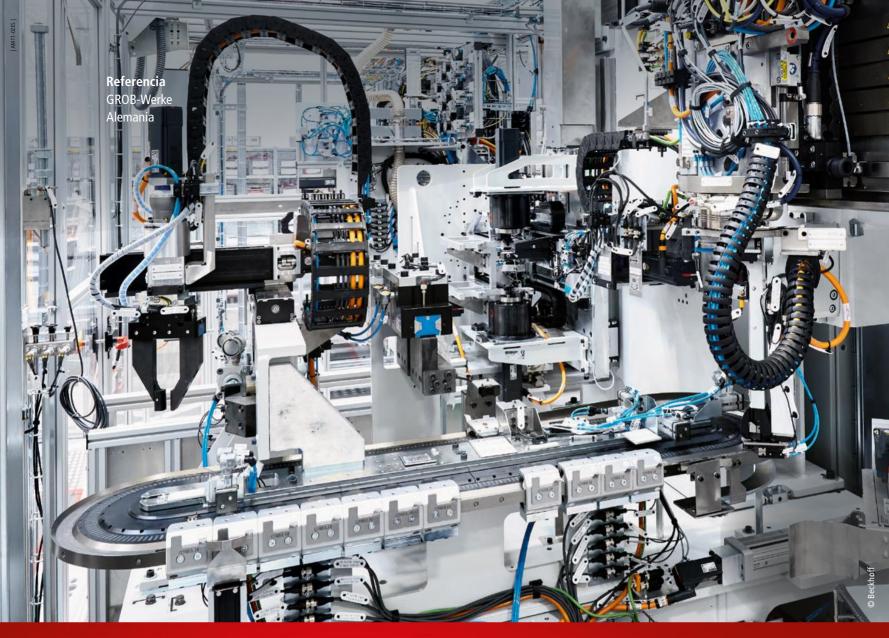












Tome la iniciativa en la producción de automóviles con control basado en PC

Tecnología de control basada en PC y EtherCAT para la industria automotriz:

- automatización integral de todos los procesos en la producción de automóviles: desde la producción de baterías hasta la construcción de carrocerías
- integración de todas las funciones de control en una plataforma de PC uniforme para la máxima eficiencia del proceso
- portafolio de componentes altamente escalable y modulares: PC industrial, sistema de E/S, tecnología de accionamiento, software de automatización TwinCAT
- bus de campo EtherCAT de alta velocidad como sistema de comunicación ultrarrápido
- múltiples interfaces para máxima flexibilidad en el diseño de máquinas
- transporte inteligente de productos con XTS y XPlanar

























Espaciadores estriados ver anuncio página 2



ver anuncio página 7



Sistemas de control ver anuncio página 12

COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL M&N S.A. C.V. Conversión de la Energía



- FRENOS ELECTROMAGNETICOS
- REDUCTORES COLINEALES SHIMPO DRIVES
- REDUCTORES DOBLE REDUCCION
- REDUCTOR PLANETARIO P/SERVOMOTOR SHIMPO
- MOTORREDUCTOR FRACCIONARIO DE C.D. COLINEAL Y ÁNGULO RECTO, DE 90 Y 180 V. REDUCTORES CORONA Y SIN FIN KUMATA SHIMPO
- INVERSOR DE FRECUENCIA NIDEC-SHIMPO

♦ 55 2229 4084

Comercializadora_myn@hotmail.com

Output

Description:

Output

De

-All for dreams



INDUSTRIAL,

Incrementamos el área útil de tu bodega • con tapancos, mezanines metálicos, etc.

> Trabajamos todo tipo de proyectos, • desde la planeación, el diseño, la instalación (armados y desarmado), y el mantenimiento.

> Asesorías y presupuestos sin costo •

Realizamos la visita a tu bodega • y diseñamos el mejor proyecto.

REM MI LOGISTICA ↑ https://www.remmi.mx/

Todo para tu Grúa Viajera



 CABLES PLANOS Y REDONDOS • BOTONERAS DE CONTROL RADIO CONTROLES REMOTO · APAREJOS DE CARGA · CABEZALES · SISTEMA FESTOON · SISTEMA DE BARRA CONDUCTORA

SISTEMA BUSBAR
 CABLES DE ACERO
 SIRENAS Y TORRETAS



@ www.polipastosdegueretaro.com ●+52 55 6968 1878 ●55 5693 0800 y 55 2608 5792













YOU NEED IT, WE HAVE IT!

TRANSFER MULTISORT ELEKTRONIK



TKD

ENCUENTRA MÁS

Modelo

C181822PM4HLC



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o. Łódź, Poland, export@tme.eu







Industria Metalmecánica
 Industria de la Cerámica

tme.com











Modelo C1006B



Modelo C162010 PM4

• Templado de Metal • Revenido • Temperatura de 300°F a 2,250°F Disponibles también en otros Tamaños y Capacidades



Cress Manufacturing Co. Inc. 4736 Convair Dr. Carson City, NV. 89706, USA

Tel. 001 775 884 2777 www.cressmfg.com • info@cressmfg.com Se habla español









Escanea y encuentra lo que tu ndustria necesita en nuestra

Q (55) 3522-3841 ventas@baleros-bisa.com mww.baleros-bisa.com

IMPORTADOR DE : Translink DISTRIBUIDOR AUTORIZADO: NSK JTEKT NACHI



razones, OMEGA su mejor alternativa!

Las 10 razones para usar omega:

- 1.- Unico con galvanizado por inmersión en caliente bajo el novedoso proceso Tugal HD® en todas sus medidas desde 1/2" hasta 4".
- 2.- Estricto cumplimiento con las normas NMX J-536-ANCE, NMX J-535-ANCE y UL797 a nivel nacional e internacional.
- 3.- Precios competitívos.
- 4.- Amplias existencias de tubería y accesorios con servicio oportuno
- 5.- Seguridad para sus productores ya que las cuerdas y la costura estan cudadosamente supervisadas para evitar cualquier daño.
- 6.- Liderazgo 100% mexicano con la mayor antigüedad y experiencia abasteciendo a las instalaciones eléctricas del país.
- 7.- Inversiones en tecnología de punta que garantizan la vanguardia en la fabricación de tubería y accesorios.
- 8.- OMEGA de acero en su instalación, junto con todos los accesorios de acero, hacen que su sistema eléctrico esté a tierra de una manera muy sencilla y de bajo costo, sin la necesidad de un conductor adicional.
- 9.- Con la compra de nuestros productos, usted protege al medio ambiente. Nuestro proceso de fabricación cuenta con los sistemas anti-contaminantes más avanzados que convierten un proceso típicamente contaminante en un proceso totalmente inofensivo.
- 10.- Y porque por más de 60 años hemos sido la preferencia de los mejores instaladores, constructores, distribuidores y usuarios en el país.

Exíjalo con su distribuidor



Conmutador 55 5577 0733, 55 5781 7166 Ventas 55 5577 0914 Fax 55 5781 7993

Cuauhtémoc No. 205, Col. Aragón. C.P. 07000, CDMX

🛇 55-7594-3375 • 55-5027-7312 👂 55-6120-5 inoxacero@hotmail.com • http://goo.gl/bCd





Si desea continuar actualizandose y seguir recibiendo las noticias de la industria, avísenos de

sus cambios en:

revistaboletinindustrial@boletinindustrial.com www.boletinb2b.com 55 7314 9743 • 55 7314 9744 55 3953 2198 • 55 7412 7900

¡Con gusto lo atenderemos!









APLICACIONES INDUSTRIALES Y ALIMENTARIAS

Maestros 10-Link

Conexión de hasta 8 dispositivos IO-Link

Con interfaz de bus de campo integrada

Robusta carcasa para el uso en entornos industriales muy exigentes

Intercambio de datos simultáneo con el controlador y con el entorno TI









PUBLICACIÓN DE ENTREVISTAS Y ARTÍCULOS









En un mundo cada vez más digital, el contenido se ha convertido en un elemento crucial para las empresas que desean destacarse y llegar a su audiencia de manera efectiva.

Promociona tus productos, comparte conocimientos, o simplemente cuenta tu historia, a través de entrevistas escritas o en formato de video.

Aprovecha el poder del contenido en la era digital y destaca en tu industria elevando tu presencia en línea.

Propuestas de Contenido:

1. Entrevista en Video y por Escrito

Con esta opción, creamos tanto una entrevista en formato de video como una versión escrita. lo que te permite llegar a una audiencia diversa y aprovechar al máximo el contenido generado.



2. Sólo Entrevista Escrita

Esta opción te permite obtener una entrevista detallada y bien redactada que puedes compartir en tu sitio web, blog u otros canales digitales.

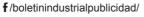


3. Sólo Entrevista en Video:

Con esta alternativa, creamos una entrevista en formato de video de alta calidad, ideal para compartir en plataformas como YouTube, redes sociales y tu sitio web.

















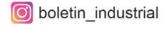


















embutidos y progresivos por electroerosión

- Fabricación de troqueles en máquina CNC
- Maquila de troquelados de 2 a 150 toneladas
- Fabricación de troqueles sin costo según volumen a maquilarse
- Pintura electrostática
- Calidad ISO-9001 (2008)







La confianza en los líderes de las industrias en Latinoamérica

La confianza en los líderes de las industrias en Latinoamérica se construye a partir de varios factores, que pueden variar según el contexto empresarial y cultural de cada país.

Algunos de los más relevantes son:

1. Transparencia y Honestidad

Comunicación clara y abierta sobre la visión, misión y decisiones estratégicas. Rendición de cuentas y reconocimiento de errores.

2. Ética e Integridad

Cumplimiento de normativas legales y éticas. Prácticas empresariales responsables y lucha contra la corrupción.

3. Resultados y Competencia

Capacidad de entregar resultados sostenibles y crecimiento.

Experiencia y conocimientos sólidos en la industria.

4. Empatía y Cercanía con los Colaboradores

Escucha activa y genuina preocupación por el bienestar de los empleados.
Creación de un ambiente de trabajo inclusivo y colaborativo.

5. Compromiso con el Desarrollo Social y Ambiental Implementación de estrategias de responsabilidad

social empresarial (RSE).

Acciones concretas para reducir el impacto ambiental de la empresa.

6. Innovación y Adaptabilidad

Capacidad de respuesta a cambios tecnológicos y del mercado.

Promoción de la creatividad y la mejora continua dentro de la organización.

7. Construcción de Relaciones Sólidas

Generación de alianzas estratégicas y vínculos con stakeholders.

Cercanía con clientes y proveedores basada en la confianza mutua.

En Latinoamérica, donde la confianza institucional a veces es baja, estos factores son aún más críticos para que los líderes sean percibidos como creíbles y efectivos.

La confianza en el liderazgo no solo influye en la cultura empresarial, sino también en la trayectoria profesional de los trabajadores. Un entorno de trabajo basado en la confianza permite a los empleados desarrollar sus habilidades, asumir retos con mayor seguridad y sentirse valorados dentro de la organización.

Además, en un mercado laboral cada vez más competitivo, las empresas que promueven la confianza en sus líderes logran atraer v retener talento calificado. Esto es crucial en América Latina, donde la fuga de cerebros y la búsqueda de mejores oportunidades en el extranjero representan desafíos significativos.

La confianza en el liderazgo es un factor decisivo para el desarrollo profesional en América Latina. Los líderes que fomentan una cultura de transparencia, coherencia, empatía, competencia y ética pueden transformar sus organizaciones y contribuir al crecimiento de sus empleados. En tiempos de incertidumbre, la confianza se convierte en el activo más valioso para la sostenibilidad y el éxito de cualquier empresa en la región.

Según el articulo tomado de La empresa Robert **Walters**

Confianza en el Liderazgo: El factor decisivo para profesionales en Latinoamérica

- 48% reconsideraría o rechazaría una oferta laboral según la imagen del CEO de la empresa.
- 35% de los profesionales no confía en que su líder "haga lo correcto".
- Casi la mitad de los encuestados señala que los mensajes inconsistentes y el comportamiento errático son los principales factores de desconfianza en el liderazgo.
- 52% cree que los CEO y líderes tienen el mayor impacto en la cultura organizacional.
- 26% considera que el mayor valor que aporta un CEO es "liderar con el ejemplo".

Un 33% de los profesionales reconsideraría una oferta de trabajo en función de la reputación del CEO de la empresa, incluso si tienen una opinión favorable de su jefe directo. Además, un 15% de ellos rechazaría una oferta si no confían en el líder de la organización.

De acuerdo con Robert Walters, empresa de soluciones integrales de talento, se destaca la creciente importancia de los CEO en las decisiones laborales de los profesionales. Alfredo Araneda, Senior Director de Robert Walters Hispanoamérica, comenta: " En los últimos años, la figura del liderazgo y en especial los CEOs, han adquirido una importancia fundamental en Latinoamérica. Se buscan líderes humanos, que den el ejemplo y adopten posturas claras sobre diversos temas. Esta exposición implica juicios inmediatos. Nuestra investigación indica que los candidatos evalúan las ofertas laborales no solo basándose en el cargo o la remuneración, sino también en la percepción que tienen del CEO y su estilo de liderazgo."

El rol central del CEO

Según la encuesta de Robert Walters, más de la mitad de los profesionales considera que el CEO tiene el mayor impacto en la cultura organizacional (52%), mientras que un 34% indica que los mandos medios también desempeñan un papel clave. Curiosamente, solo el 14% cree que la cultura de una empresa está determinada por el conjunto de sus empleados.

Alfredo agrega: "Hoy, el liderazgo es un factor determinante en la atracción y fidelización de talento. Un CEO que no genera confianza puede impactar negativamente en la permanencia de los colaboradores clave."

Claves del éxito de un CEO

El 36% de los profesionales considera que "liderar con el ejemplo" es la principal característica que un CEO debe tener, seguido de la empatía y la capacidad de escucha (31%).

Más de un quinto de los encuestados cree que ser decisivo y saber tomar consejos adecuados es esencial para construir una relación sólida con el equipo.

Alfredo explica: "Los profesionales quieren líderes que no solo tomen decisiones con confianza, sino que también sean cercanos y accesibles. La capacidad de escuchar y de entender las inquietudes de los equipos es clave para generar confianza en la organización."

"Los CEO deben rodearse de equipos diversos, fomentar el debate interno y tomar decisiones informadas. No importa cuánta experiencia tenga un líder, siempre debe estar dispuesto a aprender y a evolucionar junto a su equipo."

Alfredo comenta: "La confianza en el liderazgo no se impone, se construye con transparencia, coherencia y buena comunicación. Los empleados valoran a los líderes que explican sus decisiones de manera clara, escuchan opiniones diversas y crean una cultura organizacional abierta y colaborativa."

El estudio también revela que los factores más comunes que generan desconfianza en un CEO son la comunicación inconsistente (43%) y la percepción de una "agenda oculta" o intereses políticos internos. Otros factores incluyen la falta de una voz sólida y la reputación negativa, aunque esta última tiene menos peso en la confianza general.

Alfredo concluye: "Construir confianza en el liderazgo implica autenticidad, comunicación clara y un compromiso genuino con la cultura organizacional. No se trata solo de tener una buena reputación, sino de demostrar un liderazgo consistente y alineado con los valores de la empresa."















ORDENE ANTES DE LAS 6 PM PARA ENVÍO EL MISMO DÍA











!Somos fabricantesi

CUBREBOCAS LISO TRICAPA SMS

20 GRS. POR CAPA

CUBREBOCAS PLISADO COSIDO TRICAPA SMS

30 GRS. POR CAPA

CUBREBOCAS PLISADO TERMOSELLADO CON ELÁSTICO REFORZADO TRICAPA SMS

30 GRS. POR CAPA

CUBREBOCAS KN95 (NO MÉDICO)

FABRICADO Y DISTRIBUIDO EN MÉXICO POR: UNIFORMES POTENZA VIYE S.A. DE C.V. Av. Cuauhtémoc 740-2, col. Narvarte

Del. Benito Juárez, 03020 Tel.: 55 5085-5626







AUDIENCIA INDUSTRIAL CALIFICADA: 291,053 USUARIOS



- Revista IMPRESA Y DIGITAL BOLETIN INDUSTRIAL
- Portal de internet, buscador de empresas y productos
 - Revista de Automatización impreso y digital
 - E-Mail Base de Datos Industrial
 - E-Newsletter Industrial
 - Redes Sociales

















CONTENIDO

	Vehículos y Robots Autónomos:
4	El futuro de la logística

Los productos más vistos www.boletinindustrial.com

Automatización Industrial 9

La confianza en los líderes de las industrias en Latinoamérica 26

ÍNDICE COMPAÑÍAS

4MANPRO1	6
AQUAMETAL, SA CV2	5
ASFALTAB, SA CV1	0
AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SA CV1	2
BALEROS INTERNACIONALES, SA CV2	2
BECKHOFF AUTOMATION, SA CV10,1	9

BOLETIN INDUSTRIAL ON LINE	6
COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL M&N, SA CV	20
CONTROL Y MEDICION CMS, SA CV	18
CRESS MANUFACTURING, CO	21
CURVAMEX / YLM	1,7
DIECASTING EXPO MEXICO MEITECH 2025	7
FABRI-EMPAQUES Y MAQUINARIA INDUSTRIAL, SA CV	20
FACTROMEX	1,25
FUNDICION Y MAQUINADOS XICO	25
GRISA INSTRUMENTOS, SA CV	12
GRUPO ALCIONE, SA CV	9,20
GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SA CV	22
HERRAMIENTAS DE PRODUCCION, SA CV	34
HYUNDAI WELDING	11
IFM EFECTOR, S RL CV	12,23
INOX ACERO	22
INSTRUMATICOS, SA CV	16
KURIYAMA DE MEXICO, S RL CV	25

A METALICA, SA2	2
/IISUMI MEXICO, S RL CV1	3
/IULTI CABLES1	5
NIX SOLUCIONES	_
NDUSTRIALES, SA CV1	
NOVAPAK SISTEMAS, SA CV1	4
PLACAS Y RECTIFICADOS, SA2	5
PLASTIMAGEN 2025	8
POLIPASTOS DE QUERETARO2	0
POTENCIA ELECTROMECANICA, SA CV	3
PROCESOS MECANICOS CABRERA2	5
REBAMAH, SA CV	6
REM MI LOGISTICA NDUSTRIAL, SA CV2	0
REVISTA AUTOMATIZACION	
NDUSTRIAL3	
SAGGEZZA CONSULTORES1	4
SPIROL MEXICO, SA CV	2
SUHNER MEXICO, SA CV	6
RANSFER MULTISORT ELEKTRONIK Sp z o.o2	1
JLINE SHIPPING SUPPLIES, S RL CV2	8
JNIFORMES POTENZA VIYE, SA CV2	8

A	Basculas	Caples redondos	Control de turbinas	Equipos automaticos
Abrasivos	BIMSA20	para grúa viajera	AUTOMATIK CONTROL	de prueba
GRUPO INDUSTRIAL	Básculas industriales	POLIPASTOS	INDUSTRIAL, SACV12	CONTROL
CHIPAXA, SACV22	BIMSA20	DE QUERETARO20	Control del movimiento	Y MEDICION CMS, SACV18
Abrazaderas		Cables triaxiales	COMERCIALIZADORA	Equipos de acabado
KURIYAMA	Bolsas	GRUPO ALCIONE, SACV9,20	INDUSTRIAL M&N, SACV20	SUHNER MEXICO, SACV6
DE MEXICO, S RL CV25	NOVAPAK SISTEMAS, SACV14	Cajas de cartón	Conveyors	
	Bolsas de polietileno	ULINE SHIPPING	MISUMI MEXICO, S RL CV13	Equipos de inserción
Acabados superficiales	ULINE SHIPPING	SUPPLIES, S RL CV28		de pasadores
SUHNER MEXICO, SACV6	SUPPLIES, S RL CV28		Correas para carga	SPIROL MEXICO, SACV2
Accesorios para	Bolsas de polipropileno	Calderas	ULINE SHIPPING	Equipos de inserción
ordenadores	de alta claridad	INOX ACERO22	SUPPLIES, S RL CV28	de pernos
TRANSFER MULTISORT	ULINE SHIPPING	Calentadores de líquido	Corta pisos	SPIROL MEXICO, SACV2
ELEKTRONIK Sp z o.o21	SUPPLIES, S RL CV28	térmico	HERRAMIENTAS	Equipos do pulido
	30PPLIE3, 3 RL CV20	INOX ACERO22	DE PRODUCCION, SACV 34	Equipos de pulido
Acoplamientos flexibles	Bombas	Calibración	Cortadoras de tubo	SUHNER MEXICO, SACV6
MISUMI MEXICO, S RL CV13	AUTOMATIK CONTROL	BIMSA20	con disco automáticas	Equipos de succión
Acoples	INDUSTRIAL, SACV12		CURVAMEX / YLM1,7	para sand blast
KURIYAMA	Bombas hidráulicas	INSTRUMATICOS, SACV16		GRUPO INDUSTRIAL
DE MEXICO, S RL CV25	HERRAMIENTAS	Calzas	Cortadoras láser	CHIPAXA, SACV22
Alambre tubular	DE PRODUCCION, SACV34	NIX SOLUCIONES	para tubo automáticas	Equipos neumáticos
Supercored 71H		INDUSTRIALES, SACV17	CURVAMEX / YLM1,7	SUHNER MEXICO, SACV6
HYUNDAI WELDING11	Boquillas para sand blast	Camisas de alineación	Corte por láser	
	•	SPIROL MEXICO, SACV2	NIX SOLUCIONES	Equipos para concreto
Alambres tubulares	GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV22		INDUSTRIALES, SACV17	HERRAMIENTAS
inoxidables		Casters	Crimpadoras	DE PRODUCCION, SACV34
HYUNDAI WELDING11	Bordados	MISUMI MEXICO, S RL CV13	KURIYAMA	Esmeriladores
Almacenamiento	UNIFORMES POTENZA	Chumaceras	DE MEXICO, S RL CV25	SUHNER MEXICO, SACV6
de uso pesado	VIYE, SACV28	BALEROS		
ULINE SHIPPING	Botes de basura	INTERNACIONALES, SACV22	Cubiertas para tarimas	Espaciadores
SUPPLIES, S RL CV28	ULINE SHIPPING	Cilindros hidráulicos	ULINE SHIPPING	NIX SOLUCIONES INDUSTRIALES, SACV17
	SUPPLIES, S RL CV28	FABRI-EMPAQUES	SUPPLIES, S RL CV28	
Analizadores de gas		Y MAQUINARIA	Cubrebocas	SPIROL MEXICO, SACV2
GRISA INSTRUMENTOS, SACV12	Botoneras	INDUSTRIAL, SACV20	UNIFORMES POTENZA	Espaciadores estriados
	POLIPASTOS DE QUERETARO20	SUHNER MEXICO, SACV6	VIYE, SACV28	SPIROL MEXICO, SACV2
Anillos metálicos			D	Estibadores
FABRI-EMPAQUES	Bujes	Cintas	 -	ULINE SHIPPING
Y MAQUINARIA	SPIROL MEXICO, SACV2	NOVAPAK SISTEMAS, SACV14	Desbaste de soldaduras	SUPPLIES, S RL CV28
INDUSTRIAL, SACV20		Cintas adhesivas	SUHNER MEXICO, SACV6	
Armarios	C	ULINE SHIPPING	Desengrasantes	Eventos industriales
GRUPO ALCIONE, SACV9,20	Cabezales multihusillos	SUPPLIES, S RL CV28	ecológicos	DIECASTING EXPO MEXICO
	SUHNER MEXICO, SACV6	Combustibles ecológicos	ASFALTAB, SACV10	MEITECH 20257
Arrancadores de voltaje	Cabezales	ASFALTAB, SACV10		PLASTIMAGEN 20258
POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3	para machueleado		Detectores magnéticos	Exposiciones
	4MANPRO16	Componentes Mecánicos	IFM EFECTOR, S RL CV12,23	DIECASTING EXPO MEXICO
Artículos de protección		MISUMI MEXICO, S RL CV13	Diablos	MEITECH 20257
personal	Cabezales	Componentes	LILINE CHIDDING	WILITEOIT 2020
UNIFORMES POTENZA	para perforado		ULINE SHIPPING	DI ACTINA CENTOCCE
VIYE, SACV28		para movimiento lineal	SUPPLIES, S RL CV28	PLASTIMAGEN 20258
VII L, 0/10 V20	4MANPRO16		SUPPLIES, S RL CV28	
	4MANPRO16 Cabinas de sand blast	MISUMI MEXICO, S RL CV13	SUPPLIES, S RL CV28 Dobladoras de tubo CNC	F
Asesoría técnica en motorreductores		MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit	SUPPLIES, S RL CV28 Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM1,7	F Fabricación
Asesoría técnica	Cabinas de sand blast	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA22	SUPPLIES, S RL CV28 Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM1,7 Drives	F Fabricación de equipo industrial
Asesoría técnica en motorreductores	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV22	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA22 Conectores	SUPPLIES, S RL CV28 Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM1,7 Drives BECKHOFF	F Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV22 Cables blindados	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA22 Conectores TRANSFER MULTISORT	SUPPLIES, S RL CV28 Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM1,7 Drives	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA22 Conectores	SUPPLIES, S RL CV28 Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM1,7 Drives BECKHOFF AUTOMATION, SACV10,19 Durómetros	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA25 Fabricación
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA22 Conectores TRANSFER MULTISORT	SUPPLIES, S RL CV28 Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM1,7 Drives BECKHOFF AUTOMATION, SACV10,19 Durómetros CONTROL	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA	SUPPLIES, S RL CV28 Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM1,7 Drives BECKHOFF AUTOMATION, SACV10,19 Durómetros	F Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA	SUPPLIES, S RL CV28 Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM1,7 Drives BECKHOFF AUTOMATION, SACV10,19 Durómetros CONTROL Y MEDICION CMS, SACV18	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA	SUPPLIES, S RL CV	F Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV12 IFM EFECTOR, S RL CV12,23 Automatización Industrial MISUMI MEXICO, S RL CV13 Balanzas BIMSA20 Baleros	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV12 IFM EFECTOR, S RL CV12,23 Automatización Industrial MISUMI MEXICO, S RL CV13 Balanzas BIMSA	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	MISUMI MEXICO, S RL CV13 Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV12 IFM EFECTOR, S RL CV12,23 Automatización Industrial MISUMI MEXICO, S RL CV13 Balanzas BIMSA20 Baleros BALEROS INTERNACIONALES, SACV22 Bancos de capacitores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Bandas	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA
Asesoría técnica en motorreductores POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3 Automatización AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV	Cabinas de sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV	Conduit LA METALICA, SA	Dobladoras de tubo CNC CURVAMEX / YLM	Fabricación de equipo industrial PROCESOS MECANICOS CABRERA

Generadores de energía

HERRAMIENTAS

DE PRODUCCION, SACV.....34

Generadores eléctricos
AUTOMATIK CONTROL
INDUSTRIAL, SACV......12

Grúas viajerasPOLIPASTOS
DE QUERETARO20

Guantes industrialesULINE SHIPPING
SUPPLIES, S RL CV.....28

Н

Herrajes industrialesMISUMI MEXICO, S RL CV.....13

Herramientas abrasivas industriales para acabados de superficies SUHNER MEXICO, SACV.........6

Herramientas dimensionales de alta tecnología CONTROL Y MEDICION CMS, SACV......18

Herramientas eléctricas

DE PRODUCCION, SACV.....34

Herram	nientas	para	flei	ie
ilciian	IICIILAS	para	110	ļ٩

ULINE SHIPPING
SUPPLIES, S RL CV.....28
Hornos fusores
CRESS

MANUFACTURING, CO......21

MANUFACTURING, CO......21

Hornos industriales CRESS

Hornos para deshidratado

CRESS
MANUFACTURING, CO......21

Hornos para secado CRESS MANUFACTURING, CO......21

Hornos para temple

MANUFACTURING, CO.....21

Hornos para tratado
de cerámica

CRESS
MANUFACTURING, CO......21

Hornos para tratado de metales

MANUFACTURING, CO......21

Hornos para vidrio CRESS MANUFACTURING, CO......21

Husillos CNC 4MANPRO16

Iluminación GRUPO ALCIONE, SACV9,20

Implementación de procesos

SAGGEZZA CONSULTORES..14

Indicadores luminosos de señales IFM EFECTOR, S RL CV....12,23

Industria del plástico

PLASTIMAGEN 2025......8

AQUAMETAL, SACV25
SPIROL MEXICO, SACV2

Insertos para plásticos SPIROL MEXICO, SACV2

Insertos térmicos
SPIROL MEXICO, SACV2
Instrumentación

AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV......12

Instrumentos de medición CONTROL Y MEDICION CMS, SACV.......18 INSTRUMATICOS, SACV......16

Intercambiadores de calor INOX ACERO.....22 Inversores de frecuencia

Inversores de frecuencia COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL M&N, SACV......20 POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV ...3

Inyección de metales DIECASTING EXPO MEXICO MEITECH 2025......7 L

Laboratorio de calibración CONTROL Y MEDICION CMS, SACV......18 Laboratorio de metrología CONTROL

Y MEDICION CMS, SACV......18

Lainas
NIX SOLUCIONES
INDUSTRIALES, SACV......17

Limitadores de compresión SPIROL MEXICO, SACV......2

LuminariasGRUPO ALCIONE, SACV9,20

M

Manejo de materiales

ULINE SHIPPING
SUPPLIES, S RL CV.....28
Mangueras
KURIYAMA

DE MEXICO, S RL CV.....25

Manómetros

GRISA

INSTRUMENTOS, SACV.......12
INSTRUMATICOS, SACV.......16

Mantenimiento de tornos CNC REBAMAH, SACV......6

Maquila de bordados UNIFORMES POTENZA VIYE, SACV.....28

Maquila de piezas metálicas AQUAMETAL, SACV......25

Maquila de procesos mecánicos

FACTROMEX......1,25

Maquinados

FUNDICION

Y MAQUINADOS XICO.......25

Maquinados en sitio con equipo portátil REBAMAH, SACV......6

Maquinados especializados

FACTROMEX......1,25

Maquinados industriales PLACAS

Y RECTIFICADOS, SA.....25

Maquinaria ligera
para construcción

HERRAMIENTAS DE PRODUCCION, SACV.....34

Máquinas de ensayo de fuerza CONTROI

Máquinas flejadorasULINE SHIPPING
SUPPLIES, S RL CV.....28

Y MEDICION CMS, SACV......18

INOX ACERO22

Martillos demoledores

HERRAMIENTAS
DE PRODUCCION, SACV.....3

Mejora de KPI's

SAĞGEZZA CONSULTORES..14 **Mejora de procesos**

SAGGEZZA CONSULTORES..14

Mesas indexeadoras

4MANPRO16

Metal Cored Supercored 70NS HYUNDAI WELDING11

Metrología CONTROL Y MEDICION CMS, SACV......18

Mezanines metálicos REM MI LOGISTICA INDUSTRIAL, SACV......20

Microalambre SM-70MT
HYUNDAI WELDING11

Micrómetros digitales CONTROL

Y MEDICION CMS, SACV......18

Módulos de bus de campo

BECKHOFF AUTOMATION, SACV......10,19 **Módulos E/S**

BECKHOFF AUTOMATION, SACV......10,19

Motores
POTENCIA

ELECTROMECANICA, SACV ...3

Motores a paso
BECKHOFF

AUTOMATION, SACV......10,19

Motores eléctricos

COMERCIALIZADORA

INDUSTRIAL M&N, SACV......20 POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV...3

Motores lineales POTENCIA

ELECTROMECANICA, SACV ...3

Motorreductores
COMERCIALIZADORA
INDUSTRIAL M&N, SACV......20
POTENCIA

ELECTROMECANICA, SACV ...3

Mudanzas de todo
sistema de racks

REM MI LOGISTICA
INDUSTRIAL, SACV......20
Multiconductores

Multiconductores
MULTI CABLES15

0

Ollas presurizadas para sand blast

GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV22

Optoelectrónica
TRANSFER MULTISORT
ELEKTRONIK Sp z 0.0.....21



Páneles de control

BECKHOFF AUTOMATION, SACV......10,19

Partes para moldes
PLACAS
Y RECTIFICADOS, SA......25

Partes para troqueles
PLACAS
Y RECTIFICADOS, SA.......25

Pasadores

Pasadores espirales
SPIROL MEXICO, SACV2

SPIROL MEXICO, SACV2

Pasadores forjados SPIROL MEXICO, SACV2

Pasadores sólidos SPIROL MEXICO, SACV2 Patines hidráulicos

ULINE SHIPPING SUPPLIES, S RL CV.....28

PC's industriales
BECKHOFF
AUTOMATION, SACV.......10,19

Película grado alimenticio

NOVAPAK SISTEMAS, SACV..14

Pistones hidráulicos
FABRI-EMPAQUES
Y MAQUINARIA
INDUSTRIAL, SACV......20

Pistones neumáticos FABRI-EMPAQUES Y MAQUINARIA INDUSTRIAL, SACV......20

Placas de acero PLACAS Y RECTIFICADOS, SA......25

Plantas de luz

HERRAMIENTAS

DE PRODUCCION, SACV.....34
Plantillas
de posicionamiento

NIX SOLUCIONES INDUSTRIALES, SACV17

Plataformas de elevación
HERRAMIENTAS
DE PRODUCCION, SACV.....34

Polipastos eléctricos de cable

DE QUERETARO20
Polipastos eléctricos

de cadena
POLIPASTOS
DE QUERETARO20
Posicionadores

NIX SOLUCIONES
INDUSTRIALES, SACV......17
ULINE SHIPPING
SUPPLIES, S RL CV.....28

Procesamiento de residuos peligrosos

ASFALTAB, SACV......10

Productos industriales

FACTROMEX......1,25

Publicidad Industrial

BOLETIN INDUSTRIAL
ON LINE6
REVISTA AUTOMATIZACION

INDUSTRIAL......33

Pulido de soldaduras

SUHNER MEXICO, SACV.......6

Pulidores
SUHNER MEXICO, SACV6

R
Racks GRUPO ALCIONE, SACV9,20
Racks metálicos industriales
REM MI LOGISTICA INDUSTRIAL, SACV20
Racks Selectivos REM MI LOGISTICA INDUSTRIAL, SACV20
Radio control remoto
para grúa viajera POLIPASTOS DE QUERETARO20
Rectificado de bancadas REBAMAH, SACV6
Rectificados industriales PLACAS
Y RECTIFICADOS, SA25
Recubrimientos plásticos para bancadas REBAMAH, SACV6
Reductores cicloidales
POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3
Reductores de ejes paralelos POTENCIA
ELECTROMECANICA, SACV3
Reductores de velocidad COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL M&N, SACV20
POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3
Reductores planetarios COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL M&N, SACV20
Refurbish completo de dobladoras de tubo CURVAMEX / YLM1,7
Relés TRANSFER MULTISORT ELEKTRONIK Sp z 0.021
Revenido de metales
CRESS MANUFACTURING, CO21
Robótica TRANSFER MULTISORT ELEKTRONIK Sp z o.o21
But it is a little to a

Rollos de burbuja	Sis
de uso pesado ULINE SHIPPING	AU INE
SUPPLIES, S RL CV28	BIN
Ruedas MISUMI MEXICO, S RL CV13	Sis 4M
S	Sis
Sand blast GRUPO INDUSTRIAL CHIPAXA, SACV22	BE AU
Sellos	Sis pa
NOVAPAK SISTEMAS, SACV14	CR MA
Sellos de presión FABRI-EMPAQUES Y MAQUINARIA INDUSTRIAL, SACV20	Sis de BE
Sellos hidráulicos	AU
FABRI-EMPAQUES	So
Y MAQUINARIA INDUSTRIAL, SACV20	de BE
Sellos neumáticos	AU
FABRI-EMPAQUES Y MAQUINARIA	So HE
INDUSTRIAL, SACV20	DE
Semiconductores TRANSFER MULTISORT ELEKTRONIK Sp z 0.021	So HY
Sensores	Su MIS
IFM EFECTOR, S RL CV12,23	Su
TRANSFER MULTISORT ELEKTRONIK Sp z 0.021	UL SU
Servicios de calibración	
CONTROL Y MEDICION CMS, SACV18	Та
Servicios de	PO
certificaciones de calidad SAGGEZZA CONSULTORES14	ELI Ta
Servicios de consultoría	efi
SAGGEZZA CONSULTORES14	SA
Servomotores BECKHOFF	Ta SU
AUTOMATION, SACV10,19 COMERCIALIZADORA	Ta
INDUSTRIAL M&N, SACV20	Та
POTENCIA ELECTROMECANICA, SACV3	de INC
Sistemas de control	Та
AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV12	RE
IFM EFECTOR, S RL CV12,23	INE Ta
Sistemas de lubricación	UL
4MANPRO16	SU

750ictii	maastiie
Sistemas de pesaje AUTOMATIK CONTROL INDUSTRIAL, SACV12	Tarima ULINE S
BIMSA20	Tecno
Sistemas de sujeción 4MANPRO16 Sistemas de transporte	de aut sin tak BECKH
BECKHOFF AUTOMATION, SACV10,19	AUTOM Templ CRESS
Sistemas de ventilación para hornos	MANUF
CRESS MANUFACTURING, CO21	Termin BECKH AUTOM
Sistemas de visión artificial BECKHOFF	Termó INSTRU
AUTOMATION, SACV10,19 Software	Termo INSTRU
de automatización	MULTI (
BECKHOFF AUTOMATION, SACV10,19	Tienda de cor autom
Soldadoras HERRAMIENTAS	MISUM
DE PRODUCCION, SACV34 Soldadura	Tiras r
HYUNDAI WELDING11	Topes SPIROL
Sujetadores MISUMI MEXICO, S RL CV13	Tornill
Suministros de empaque ULINE SHIPPING SUPPLIES, S RL CV28	Torres
T	DE PRO
Tableros de control POTENCIA	Tramp INSTRU
ELECTROMECANICA, SACV3	Transo de pre
Tableros de control eficientes SAGGEZZA CONSULTORES14	GRISA INSTRU
Taladros automáticos SUHNER MEXICO, SACV6	Transf Transf Elektr
Tanques INOX ACERO22	Troque
Tanques de almacenamiento INOX ACERO22	Troque FACTRO
Tapancos metálicos REM MI LOGISTICA INDUSTRIAL, SACV20	Troque FACTRO Tuberí
Tapetes antifatiga	LA MET
ULINE SHIPPING SUPPLIES, S RL CV28	LA MET

Tarimas ULINE SHIPPING SUPPLIES, S RL CV28
Tecnología de automatización sin tablero de control
BECKHOFF AUTOMATION, SACV10,19
Temple de metales CRESS
MANUFACTURING, CO21
Terminales de conexión BECKHOFF AUTOMATION, SACV10,19
Termómetros INSTRUMATICOS, SACV16
Termopares INSTRUMATICOS, SACV16
MULTI CABLES15
Tienda en línea de componentes para
automatización industrial MISUMI MEXICO, S RL CV13
Tiras reactivas INSTRUMATICOS, SACV16
Topes de compresión SPIROL MEXICO, SACV2
Tornillos AQUAMETAL, SACV25
Torres de iluminación HERRAMIENTAS
DE PRODUCCION, SACV34
Trampas para vapor INSTRUMATICOS, SACV16
Transductores
de presión electrónicos GRISA
de presión electrónicos GRISA INSTRUMENTOS, SACV12
de presión electrónicos GRISA
de presión electrónicos GRISA INSTRUMENTOS, SACV12 Transformadores TRANSFER MULTISORT
de presión electrónicos GRISA INSTRUMENTOS, SACV12 Transformadores TRANSFER MULTISORT ELEKTRONIK Sp z 0.021 Troquelados
de presión electrónicos GRISA INSTRUMENTOS, SACV12 Transformadores TRANSFER MULTISORT ELEKTRONIK Sp z 0.021 Troquelados FACTROMEX1,25 Troquelados profundos
de presión electrónicos GRISA INSTRUMENTOS, SACV12 Transformadores TRANSFER MULTISORT ELEKTRONIK Sp z 0.021 Troquelados FACTROMEX1,25 Troquelados profundos FACTROMEX1,25 Troqueles FACTROMEX1,25 Tubería
de presión electrónicos GRISA INSTRUMENTOS, SACV

LA ME	TALICA, SA2
Tuero AQUAI	c as METAL, SACV29
	nas MATIK CONTROL STRIAL, SACV1
	U
mant	ades de enimiento UMATICOS, SACV1
	ades hidráulicas
FABRI- Y MAG	o tencia EMPAQUES QUINARIA STRIAL, SACV21
	rmes PRMES POTENZA BACV20
	V
Válvu INSTR	ilas UMATICOS, SACV1
	ilas de seguridad UMATICOS, SACV1
	ılas operadas olenoide
	UMENTOS, SACV1
	ilas solenoides UMATICOS, SACV1
POTEN	dores de frecuencia NCIA ROMECANICA, SACV
	ladores de corriente
	nua SFER MULTISORT 'RONIK Sp z o.o2
\	dores

Vibradores de contacto

E PRODUCCION, SACV.

DE PRODUCCION, SACV.

Video vigilancia

Voltímetros

AUTOMATIK CONTROL

Vibradores para concreto

INDUSTRIAL, SACV......12

INSTRUMATICOS, SACV......16

Créditos: Imagen página 24 diseñada por Vecteezy.com



Robots de soldadura

Rodamientos **BALFROS**

CURVAMEX / YLM1,7

INTERNACIONALES, SACV....22

Repage SA CV Av. de Los Arcos No. 36-A-10, Col. Parque Industrial Naucalpan, C.P. 53489, Naucalpan, Estado de México. +52 55 7314 9743 • +52 55 7314 9744 • +52 55 3953 2198 • +52 55 7412 7900

ventas@boletinindustrial.com • www.boletinindustrial.com

f/boletinindustrialpublicidad/

X/Boletindustrial

(industrial/

Boletín Industrial de Repage, Año XLII Boletín No. 500 - Marzo 2025
Editado y Distribuido por Repage, S.A. C.V. Av. de Los Arcos No. 36-A-10, Col. Parque Industrial Naucalpan, C.P. 53489, Naucalpan, Edo. Mex. Tel. 55 7314 9743 Periodicidad mensual. Editor responsable Lic. Nelly Illescas García.
Fecha de aparición 1 de marzo del 2025. Fecha de impresión 28 de febrero del 2025. Impreso en Policromía Impresora, S.A. C.V., Juárez No. 18, Iztacalco, CDMX. Certificado de licitud de título 2114. Certificado de licitud de contenido 1338.
Reserva al Título del Derecho de Autor 345-83. Publicación Periódica Permiso No. 09-0147, Características 228551419 Autorizado por SEPOMEX. Repage, S.A. C.V. no se hace responsable ante terceros, por el contenido de los anuncios que aparecen en esta edición, en cuanto a ofertas, fotografías, usos de marcas o nombres registrados, etc. Queda prohibida la reproducción total o parcial de este ejemplar sin el consentimiento por escrito de la Empresa. Derechos Reservados.

CONTROL • ROBÓTICA • AUTOMATIZACIÓN

Si su negocio está incluido en este sector, no deje pasar la oportunidad de ¡ENCONTRAR NUEVOS CLIENTES!



Esta nueva publicación en 2 formatos, Impreso y Digital tiene como objetivo presentar a la Industria Mexicana, las Empresas, los Productos y los Servicios más relevantes en el área de la Automatización Industrial, la Robótica y el Internet Industrial de las Cosas.

Llámenos o escríbanos sin ningún compromiso para darle las mejores opciones publicitarias de acuerdo a sus necesidades. 55 7314 9743 • 55 7314 9744 55 3953 2198 • 55 7412 7900

S 55 3953 2198

ventas@boletinindustrial.com



MAQUINARIA LIGERA PARA CONSTRUCCIÓN

BOMBA AGUA SUCIA



3"x 3" Motor 7 HP Gasolina 4 tiempos Altura: 30m Succión: 8m Bombeo: 60m3/h Para Agua Sucia

\$5,646.00

BOMBA AGUA LIMPIA



Motor 5 5 HP Gasolina 4 tiempos Altura: 26m Succión: 6m Bombeo: 60m3/h Para Agua Limpia

Rango de amperaje: 100-200A

\$1,339.00

Motor: HONDA GX120R

Impactos por minuto:

Zapata: 27cm x 34cm

Clutch japonés. Baleros SKF suecos.

Fuelle Alemán

Doble juego de resortes

Altura de salto: 40-80 mm

640 - 680

en fuelle.

Peso: 75 kg

Generador: 110V/60Hz; 5,500W/CA

Voltaje en vacío: 70V

Entrega máxima: 5500W

\$3,651.00

GENERADOR 7500 WATTS

Ciclo de trabajo

Celulósico

SI



\$21,756.00

Voltaje: 110/220V / 60Hz Entrega continua: 7500W Entrega máxima: 8500W Peso: 90 kg Tanque: 25 litros Consumo: 2.53 L/h Operación de 9 a 10 Hrs Encendido: Eléctrico y Manual INCLUYE: Marcha, batería y llantas

50% 60% 80% 100%

Baio Hidrógeno

Hie

ENi-Cl

ENiFe-CI

TIPO DE ELECTRODO RECOMENDADO

Rutilico

E4043

GENERADOR 5,500 WATTS



\$14,270.00

Voltaje: 110/220V / 60Hz Entrega continua: 5500W Entrega máxima: 6000W Encendido: Manual Peso: 85 kg Tanque: 25 litros Consumo: 2.3 L/h Operación de 9 a 10 Hrs

SOLDADORA 200 AMP



Bornes: De conexión rápida Encendido: Manual o Marcha Capacidad de Tanque: 25 Litros Peso: 95 kg Medida en cm: 72*55*61 Display: 3 en 1

\$31,900.00

E308L-16

E6011

BAILARINA MOTOR LONCIN



Impactos por minuto: 640-680 Fuerza de impacto: 1430 kg Peso: 75 kg Altura de salto: 40-80mm Doble juego de resortes en fuelle. Clutch japonés. Baleros SKF suecos Fuelle Alemán.

CON MOTOR LONCIN

MOTOR LONCIN



\$5,417.00

CLUTCH VIBRADOR LONCIN



Revoluciones por minutos: 3000-3600 Encastre tipo DYNAPACK® INCLUYE: Chicote de 6m con resorte y baleros SKF Modelo: TKA-VPS38

Motor: Loncin 6.5HP

Peso: 22 kg

\$7,546.00

VIBRADOR HONDA



Motor: Honda 5.5HP Peso: 22 kg Revoluciones por minutos: 3000-3600 Encastre tipo DYNAPACK® INCLUYE: Chicote de 6m con resorte y baleros SKF Modelo: TKA-VPS38

BAILARINA MOTOR HONDA



\$41,050.00

CORTAPISO DE 14" A 20"



Motor: LONCIN 13HP Capacidad de disco: 14"-20" Peso: 116 kg Tanque de agua: 35 litros Corte máximo: 14.5 cm (5.7") Encendido manual

\$21,860.00

NO INCLUYE DISCO

TORRE DE ILUMINACION 4 FAROS



Focos de aditivos metálicos que dan luz de día y fidelidad en los colores Por su tamaño son fáciles de transportar. Las Unidades de Iluminacion Tienen de Alcance de 8,000 m² Gran movilidad manejo por separado torre y planta de luz.

Pueden ser giradas 360' Focos 1,000w con Voltaje de 220 Volts Bifasica. Extensible y Colapsable en 4 Posiciones Altura Màxima 4.60 Mts.

Lumens 44,000 Area de Iluminacion 2,000 m² x Faro Volts 220 v (bifasica)

Dimensiones (AXLXA) 4.60 x 1.20 x 1.00 Mts \$39,920.00 Generador 7,500 W Recomendado



\$21,756.00

GENERADOR 7,500 WATTS

Motor: SC460 / 460cc Voltaje: 110/220V / 60Hz Entrega continua: 7500W Entrega máxima: 8500W Peso: 90 kg Tanque: 25 litros Consumo: 2.53 L/h Trabajo Continuo 10 Hrs

Encendido: Eléctrico y Manual \$25,463.00

LLANA DE 36"



Motor: HONDA GX160 Diámetro de Llanas: 36" (91 cm) Diámetro de guarda: 37" (94 cm) INCLUYE: 4 llanas de 4"x16" Mod: TKA-KLLX16 y llantas transportadoras

TORRE DE ILUMINACION 2 FAROS

Peso 111 KGS



Focos de aditivos metálicos que proporcionan luz de día. Para todo terreno, facil de mover de un lado a otro. Pueden ser giradas 360° con facilidad en su maxima altura. Columna telescópica para tres alturas diferentes, 4.20 mts max. Gran movilidad y manejo por separado torre y planta de luz. Patas abatibles para darle estabilidad.

Más económicas y ligeras sin perder fortaleza y calidad.
Conexión a red eléctrica o pequeñas plantas de luz.
Faros desprendibles para colocarlos en cualquier lugar.
Para flete económico se manda semi-desarmada.
Lumens 22,000 Dimension extendida 4.20 alto 1.27 ancho 48 prof.

Peso 58 kg. Generador 5,500 W Recomendado \$17,944.00



\$14,270.00 Trabajo Continuo 10 Hrs

GENERADOR 5,500 WATTS

Motor: AP188 / 389cc Voltaje: 110/220V / 60Hz Entrega continua: 5500W Entrega máxima: 6000W Encendido: Manual Peso: 85 kg Tanque: 25 litros Consumo: 2.3 L/h

MARTILLO DEMOLEDOR



Fuerza de impacto: 78 J Potencia: 2,200W, 120V, 50/60hz Entrada: 28mm hexagonal Impactos por minuto: 950gpm Peso: 34 kg Sistema anti-vibración 2 cinceles (plano y punta).



PREGUNTA POR OTRAS OFERTAS

Herramientas de Producción S.A. de C.V.

55 7100 4133 - 55 6234 5956

Avena 177, Col. Granjas México, Iztacalco, CDMX, C.P. 08400